



ОПИС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА

Код та назва освітнього компонента	M05511D Організація міжнародних перевезень
Обсяг у кредитах ЄКТС	3
Мова викладання	українська
Результати навчання за освітнім компонентом	Знати: - сутність, принципи та особливості організації міжнародних перевезень вантажів; - класифікацію міжнародних перевезень за видами транспорту, характером сполучення та технологією доставки; - структуру міжнародного транспортного процесу, склад його учасників, їх функції та особливості взаємодії; - систему міжнародного та національного регулювання перевезень, роль міжнародних транспортних організацій, основні конвенції, угоди, правила та стандарти у сфері міжнародного транспорту; - організаційні та технологічні особливості міжнародних морських, автомобільних, залізничних та авіаційних перевезень; - принципи організації мультимодальних, інтермодальних і комбінованих перевезень та формування транспортно-технологічних схем доставки вантажів; - основи договірних відносин між учасниками міжнародного перевізного процесу, їх права, обов'язки та відповідальність; - призначення, зміст та порядок застосування основних транспортних і товаросупровідних документів у міжнародних перевезеннях; - правила Incoterms 2020, принципи розподілу обов'язків, транспортних витрат і ризиків між сторонами зовнішньоторговельної операції; - принципи маршрутизації міжнародних перевезень, критерії вибору виду транспорту та транспортно-технологічної схеми доставки; - структуру транспортних витрат і тарифів, основні підходи до оцінювання вартості, тривалості та ефективності міжнародного перевезення; - основи митного та прикордонного забезпечення міжнародних перевезень, особливості митного транзиту та взаємодії учасників перевезення з контрольними органами; - основні види ризиків міжнародних перевезень, принципи транспортного страхування, забезпечення схоронності вантажів, надійності та стійкості міжнародних транспортних ланцюгів. Уміти: - аналізувати умови міжнародного перевезення та визначати вимоги до організації доставки конкретного вантажу; - обирати вид транспорту або їх раціональне поєднання з урахуванням характеристик вантажу, маршруту, строків, вартості та інших умов перевезення; - формувати та порівнювати альтернативні транспортно-технологічні схеми міжнародної доставки вантажів; - визначати функції, обов'язки та зони відповідальності основних учасників міжнародного перевізного процесу;

	- застосовувати положення міжнародних транспортних конвенцій, угод, правил та інших нормативних документів під час вирішення практичних завдань з організації перевезень; - визначати необхідний комплект транспортних і товаросупровідних документів залежно від виду та умов міжнародного перевезення; - застосовувати правила Incoterms 2020 для визначення розподілу транспортних обов'язків, витрат і ризиків між сторонами зовнішньоторговельної операції; - розробляти маршрути міжнародної доставки та обґрунтовувати вибір транспортно-технологічної схеми перевезення; - визначати та аналізувати основні складові транспортних витрат, порівнювати альтернативні варіанти доставки за вартісними, часовими та іншими критеріями; - враховувати митні, прикордонні та транзитні процедури під час планування міжнародного перевезення; - ідентифікувати основні ризики міжнародного перевезення та обґрунтовувати заходи щодо їх мінімізації, забезпечення схоронності вантажу і надійності доставки; - приймати обґрунтовані організаційні рішення щодо міжнародного перевезення вантажу на основі комплексного оцінювання умов, обмежень, витрат, ризиків та альтернативних варіантів доставки.
Види навчальної роботи	лекції, практичні, консультації
Зміст	Тема 1. Теоретичні та організаційні основи міжнародних перевезень. Поняття, сутність та значення міжнародних перевезень у системі світового господарства і міжнародної торгівлі. Класифікація міжнародних перевезень за видами транспорту, характером сполучення та технологією доставки. Міжнародний транспортний процес і транспортний ланцюг доставки вантажу. Основні учасники міжнародних перевезень, їх функції та взаємодія. Транспортна інфраструктура та міжнародні транспортні коридори. Тема 2. Міжнародне регулювання транспортної діяльності. Система міжнародного та національного регулювання перевезень. Роль міжнародних транспортних організацій у формуванні нормативно-правового середовища. Міжнародні конвенції, угоди, правила та стандарти, що регулюють перевезення різними видами транспорту. Державне регулювання міжнародної транспортної діяльності. Дозвільні та обмежувальні механізми здійснення міжнародних перевезень. Тема 3. Організація міжнародних перевезень різними видами транспорту. Організаційні та технологічні особливості міжнародних морських, автомобільних, залізничних та авіаційних перевезень. Сфери раціонального використання окремих видів транспорту, їх переваги та обмеження. Особливості формування транспортного процесу залежно від виду транспорту. Критерії вибору виду транспорту для міжнародної доставки вантажу. Взаємодія перевізників, вантажовласників та транспортних посередників. Тема 4. Організація мультимодальних та інтермодальних перевезень. Сутність та особливості мультимодальних, інтермодальних і комбінованих перевезень. Формування транспортно-технологічних схем доставки вантажів із використанням декількох видів транспорту. Контейнеризація міжнародних перевезень. Роль транспортних вузлів, портів, терміналів і логістичних центрів. Функції та відповідальність оператора мультимодального перевезення. Організація взаємодії учасників єдиного транспортного

	ланцюга. Тема 5. Договірні відносини та документальне забезпечення міжнародних перевезень. Договір міжнародного перевезення вантажу та його основні умови. Права, обов'язки і відповідальність сторін договору перевезення. Транспортні документи у міжнародних морських, автомобільних, залізничних та авіаційних перевезеннях. Товаросупровідна документація. Документальне оформлення мультимодальних перевезень. Електронні транспортні документи та цифровізація міжнародного транспортного документообігу. Тема 6. Умови поставки та організація транспортного забезпечення зовнішньоторговельних операцій. Взаємозв'язок зовнішньоторговельного контракту та договору перевезення. Правила Incoterms 2020 та їх роль в організації міжнародної доставки товарів. Розподіл обов'язків, транспортних витрат і ризиків між продавцем та покупцем. Особливості застосування правил Incoterms залежно від виду транспорту та транспортно-технологічної схеми доставки. Вибір базисної умови поставки. Організація транспортного забезпечення експортних та імпорتنих операцій. Тема 7. Маршрутизація та економічне обґрунтування міжнародних перевезень. Принципи формування маршрутів міжнародної доставки вантажів. Вибір виду транспорту та транспортно-технологічної схеми перевезення. Час, вартість, надійність і схоронність доставки як критерії прийняття транспортних рішень. Структура транспортних витрат і тарифів. Порівняльне оцінювання альтернативних маршрутів та способів доставки. Оптимізація міжнародних транспортних ланцюгів. Тема 8. Митне та прикордонне забезпечення міжнародних перевезень. Місце митних і прикордонних процедур у міжнародному транспортному процесі. Основні митні режими та процедури, пов'язані з міжнародним переміщенням вантажів. Транспортні та товаросупровідні документи під час митного оформлення. Організація митного транзиту. Взаємодія перевізника, експедитора, вантажовласника, митних та інших контрольних органів. Спрощення митних процедур та цифровізація митного оформлення. Тема 9. Ризики, безпека та ефективність міжнародних перевезень. Класифікація ризиків у міжнародних перевезеннях. Транспортні, комерційні, правові, митні, інфраструктурні та геополітичні ризики. Відповідальність учасників міжнародного перевізного процесу та страхування транспортних ризиків. Забезпечення безпеки перевезень і схоронності вантажів. Показники якості та ефективності міжнародної доставки. Надійність, стійкість та адаптивність міжнародних транспортних ланцюгів.
Форма контролю	залік
Навчальне обладнання	Програмне забезпечення: OS Windows 10 Home 22H2 (Build 19045.6466); Chrome, Opera, Microsoft Edge; MS Office 2024 (Word, Excel, PowerPoint, Access); Microsoft Visual C++. Проектор – EPSON EB-X41. Екран – IS InterScreen 2.1м×1,65м Онлайн-сервіси для підтримки дистанційного навчання: Workspace for Education Fundamentals, Zoom, Google Meet, хмарні сервіси Google Apps 1. Зіміна А. І., Харсун Л. Г. Транспортна логістика : навч. посіб. Київ : Державний торговельно-економічний університет, 2024. 380 с. ISBN 978-966-918-143-5. DOI: 10.31617/np.knute.2024-262 . 2. Колодійчук А. В., Гуштан Т. В., Молнар О. С., Василюх Н. В., Чобаль Л. Ю. Міжнародні перевезення в міжнародній економіці : підручник. Львів : АТБ, 2021. 188 с. ISBN 978-966-2042-53-2. 3. Войтко С. В., Корогодова О. О. Логістика в організації міжнародних

	перевезень. Навчально-методичний комплекс з дисципліни : навч. посіб. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. 138 с. 4. Галкін А. С., Левада В. П., Давідіч Ю. А., Давідіч Н. В., Вакуленко К. Є. Міжнародні перевезення. Теорія та практика : навч. посіб. : у 2 кн. Кн. 1. Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2018. 182 с. 5. International Chamber of Commerce. <i>Incoterms® 2020: ICC Rules for the Use of Domestic and International Trade Terms</i>. ICC Publication No. 723E. Paris : ICC, 2019. 204 p. ISBN 978-92-842-0511-0. 6. International Chamber of Commerce. <i>ICC Handbook on Transport and the Incoterms® 2020 Rules</i>. ICC Publication No. 806E. Paris : ICC, 2021. 279 p. ISBN 978-92-842-0525-
--	---



COMPONENT DESCRIPTION

Component code and title	M05511D Organization of International Transportation
Number of ECTS credits	3
Teaching language	Ukrainian
Component learning outcomes	Knowledge: - the essence, principles, and specific features of organizing international cargo transportation; - the classification of international transportation by mode of transport, type of service, and delivery technology; - the structure of the international transportation process, its participants, their functions, and the specifics of their interaction; - the system of international and national regulation of transportation, the role of international transport organizations, and the main conventions, agreements, rules, and standards governing international transport; - organizational and technological features of international maritime, road, rail, and air transportation; - principles of organizing multimodal, intermodal, and combined transportation and developing transport and technological cargo delivery schemes; - fundamentals of contractual relations between participants in the international transportation process, including their rights, obligations, and liability; - the purpose, content, and procedures for using the main transport and accompanying documents in international transportation; - the Incoterms® 2020 rules and the principles governing the allocation of obligations, transport costs, and risks between the parties to an international trade transaction; - principles of international transportation routing and criteria for selecting a mode of transport and a transport and technological delivery scheme; - the structure of transport costs and tariffs and the main approaches to assessing the cost, duration, and efficiency of international transportation;

	- fundamentals of customs and border procedures in international transportation, the specifics of customs transit, and interaction between transportation participants and regulatory authorities; - the main types of risks in international transportation, principles of transport insurance, cargo safety, reliability, and resilience of international transport chains. Skills: - analyze the conditions of international transportation and determine the requirements for organizing the delivery of a specific cargo; - select a mode of transport or a rational combination of modes, taking into account cargo characteristics, route, delivery time, cost, and other transportation conditions; - develop and compare alternative transport and technological schemes for international cargo delivery; - determine the functions, obligations, and areas of responsibility of the main participants in the international transportation process; - apply the provisions of international transport conventions, agreements, rules, and other regulatory documents when solving practical problems related to the organization of transportation; - determine the required set of transport and accompanying documents depending on the mode and conditions of international transportation; - apply the Incoterms® 2020 rules to determine the allocation of transport obligations, costs, and risks between the parties to an international trade transaction; - develop international delivery routes and justify the selection of transport and technological transportation schemes; - identify and analyze the main components of transport costs and compare alternative delivery options according to cost, time, and other criteria; - take customs, border, and transit procedures into account when planning international transportation; - identify the main risks associated with international transportation and justify measures to minimize them, ensure cargo safety, and improve delivery reliability; - make well-founded organizational decisions concerning international cargo transportation based on a comprehensive assessment of conditions, constraints, costs, risks, and alternative delivery options.
Types of educational work	Lectures, practical classes, consultations
Content	Topic 1. Theoretical and Organizational Foundations of International Transportation. The concept, essence, and significance of international transportation in the global economy and international trade. Classification of international transportation by mode of transport, type of service, and delivery technology. The international transportation process and cargo delivery chain. Main participants in international transportation, their functions, and interaction. Transport infrastructure and international transport corridors. Topic 2. International Regulation of Transport Activities. The system of international and national regulation of transportation. The role of international transport organizations in shaping the regulatory environment. International conventions, agreements, rules, and standards governing transportation by different modes of transport. State regulation of international transport activities. Authorization and restriction mechanisms applicable to international transportation. Topic 3. Organization of International Transportation by Different Modes of Transport. Organizational and technological features of international maritime, road, rail, and air transportation. Areas of rational application of individual modes of transport, their advantages and limitations. Specific features of the transportation process depending on the mode of transport. Criteria for selecting a mode of transport for international cargo delivery. Interaction between carriers, cargo owners, and transport intermediaries. Topic 4. Organization of Multimodal and Intermodal Transportation. The essence and specific features of multimodal, intermodal, and combined transportation.

	Development of transport and technological cargo delivery schemes involving several modes of transport. Containerization of international transportation. The role of transport hubs, ports, terminals, and logistics centers. Functions and liability of a multimodal transport operator. Organization of interaction among participants in an integrated transport chain. Topic 5. Contractual Relations and Documentation of International Transportation. The international contract of carriage of goods and its main terms. Rights, obligations, and liability of the parties to the contract of carriage. Transport documents used in international maritime, road, rail, and air transportation. Cargo accompanying documentation. Documentation of multimodal transportation. Electronic transport documents and digitalization of international transport documentation. Topic 6. Delivery Terms and Organization of Transport Support for International Trade Operations. The relationship between an international sales contract and a contract of carriage. Incoterms® 2020 rules and their role in organizing international delivery of goods. Allocation of obligations, transport costs, and risks between the seller and the buyer. Specific features of applying Incoterms® rules depending on the mode of transport and the transport and technological delivery scheme. Selection of appropriate delivery terms. Organization of transport support for export and import operations. Topic 7. Routing and Economic Justification of International Transportation. Principles of developing international cargo delivery routes. Selection of the mode of transport and transport and technological transportation scheme. Time, cost, reliability, and cargo safety as criteria for transport decision-making. Structure of transport costs and tariffs. Comparative assessment of alternative routes and delivery methods. Optimization of international transport chains. Topic 8. Customs and Border Procedures in International Transportation. The role of customs and border procedures in the international transportation process. Main customs regimes and procedures related to the international movement of goods. Transport and accompanying documents used in customs clearance. Organization of customs transit. Interaction between carriers, freight forwarders, cargo owners, customs authorities, and other regulatory bodies. Simplification of customs procedures and digitalization of customs clearance. Topic 9. Risks, Safety, and Efficiency of International Transportation. Classification of risks in international transportation. Transport, commercial, legal, customs, infrastructure, and geopolitical risks. Liability of participants in the international transportation process and transport risk insurance. Ensuring transportation safety and cargo preservation. Quality and efficiency indicators of international delivery. Reliability, resilience, and adaptability of international transport chains.
Form of control	test

Facilities	Software: Windows 10 Home 22H2 (Build 19045.6466); Chrome, Opera, Microsoft Edge; MS Office 2024 (Word, Excel, PowerPoint, Access); Microsoft Visual C++. Projector: EPSON EB-X41. Screen: IS InterScreen 2.1m × 1.65m. Online services supporting remote learning: Workspace for Education Fundamentals, Zoom, Google Meet, Google Apps cloud services. 1. Zimina A. I., Kharsun L. H. <i>Transportna lohistyka</i> [Transport Logistics] : textbook. Kyiv : State University of Trade and Economics, 2024. 380 p. ISBN 978-966-918-143-5. DOI: 10.31617/np.knute.2024-262. 2. Kolodiichuk A. V., Hushtan T. V., Molnar O. S., Vasylykha N. V., Chobal L. Yu. <i>Mizhnarodni perevezennia v mizhnarodnii ekonomitsi</i> [International Transportation in the International Economy] : textbook. Lviv : ATB, 2021. 188 p. ISBN 978-966-2042-53-2. 3. Voitko S. V., Korohodova O. O. <i>Lohistyka v orhanizatsii mizhnarodnykh perevezen</i> [Logistics in the Organization of International Transportation] : educational and methodological course package : textbook. Kyiv : Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, 2022. 138 p. 4. Halkin A. S., Levada V. P., Davidich Yu. A., Davidich N. V., Vakulenko K. Ye. <i>Mizhnarodni perevezennia. Teoriia ta praktyka</i> [International Transportation: Theory and Practice] : textbook : in 2 books. Book 1. Kharkiv : O. M. Beketov National University of Urban Economy in Kharkiv, 2018. 182 p. 5. International Chamber of Commerce. <i>Incoterms® 2020: ICC Rules for the Use of Domestic and International Trade Terms</i>. ICC Publication No. 723E. Paris : ICC, 2019. 204 p. ISBN 978-92-842-0511-0. 6. International Chamber of Commerce. <i>ICC Handbook on Transport and the Incoterms® 2020 Rules</i>. ICC Publication No. 806E. Paris : ICC, 2021. 279 p. ISBN 978-92-842-0525-7. 7. Material, technical, and software resources: multimedia projector; screen; whiteboard; personal computers with Internet access.
-------------------	---